SESAMO

SÉLECTEUR BASE

MANUEL D'INSTALLATION

www.tuv.com
TÜV
TÜV Rheinland Group
ID:9105038848

Organizzazione con Sistema
di Gestione certificato
Company with Management
System certified
ISO 9001:2000
SINCERT

Nous vous remercions d'avoir choisi ce produit. En vue de performances optimales de l'automatisme, Sesamo recommande de lire et de se conformer avec attention aux instructions d'installation et d'utilisation contenues dans ce manuel. L'installation de cet automatisme doit exclusivement être effectuée par le personnel professionnel compétent auquel s'adresse ce manuel. Toute éventuelle erreur durant la phase d'installation peut entraîner des risques pour les personnes et équipements. Les matériaux d'emballage (bois, plastique, carton, etc.) ne doivent pas être jetés dans l'environnement ni laissés à portée des enfants car ils représentent une source de danger potentiel. Chacune des phases de l'installation doit être effectuée conformément aux normes en vigueur et selon les règles de bonne technique.
Avant de procéder à l'installation, contrôler que le produit est intact et n'a subi aucun dommage durant le transport ou l'emmagasinage. Ne jamais installer le produit dans des environnements comportant la présence de gaz, de vapeurs ou de fumées inflammables. Reporter sur chaque installation les informations signalétiques de la porte motorisée. Contrôler que l'installation électrique en amont est correctement dimensionnée et équipée de toutes les protections nécessaires (interrupteur différentiel et protection contre les surtensions). Durant les interventions d'entretien ou de réparation, n'utiliser que des pièces d'origine. Ne manipuler ni modifier sous aucun prétexte les appareils internes du dispositif ou les sécurités de l'unité de contrôle. Le constructeur décline toute responsabilité en cas de modification ou de manipulation des parties internes de l'automatisme, ou en cas d'utilisation dans l'installation de dispositifs de sécurité autres que ceux indiqués par le constructeur lui-même. L'installateur de l'automatisme est tenu de fournir au responsable de l'entrée automatique le manuel d'utilisation, ainsi que toutes les informations nécessaires à une utilisation correcte en fonctionnement automatique et manuel (cas d'électroserrure compris) ou en cas d'urgence.
Ce dispositif a été exclusivement conçu pour le contrôle d'automatismes pour portes battantes produites par SESAMO. Toute autre utilisation sera considérée comme contraire à l'utilisation prévue par le fabricant, lequel décline dans ce cas toute responsabilité.

Directive Machine

L'installateur chargé de la motorisatio d'une porte devient, selon les termes de la Directive 96/37/CE, le constructeur du système de porte automatique et doit:

- Préparer le Dossier technique avec les documents indiqués dans l'annexe V de la Directive Machine et le conserver durant au moins 10 ans.
- Rédiger la déclaration CE de conformité selon l'annexe II-A de la Directive Machine et en remettre une copie à l'utilisateur.
- Apposer le marquage CE sur la porte motorisée selon les termes du point 1.7.3. de l'annexe 1 de la Directive Machine.

Pour tous les renseignements complémentaires et pour aider l'installateur dans l'application des prescriptions des Directives et des Normes Européennes concernant la sécurité d'utilisation des portes motorisées consulter les Lignes directices disponibles sur internet à l'adresse: www.sesamo.eu

Directive de conformité pour machines

(Directive 98/37 CE, Annexe II, partie B)

Le fabricant: **SESAMO S.r.l.**
Adresse: **Str. Gabannone 8/10**
15030 Terruggia - AL

Déclare que le roduit **SÉLECTEUR LOGIQUES BASE**

- est construit pour être incorporé à une machine, ou pour être assemblé avec d'autres équipements pour construire une machine considérée par la Directive 98/37 CE comme modifiée;
- n'est donc pas conforme en tous points aux dispositions de cette Directive, dans la mesure où il n'a pas encore été assemblé aux autres composants;
- est conforme aux dispositions des autres Directives CE successives;
- 89/336/CEE Compatibilité électromagnétique et modifications successives;
- 73/23/CEE Basse tension et modifications successives;
- déclare en outre qu'il est interdit de mettre les équipements en service avant que la machine à laquelle ils seront incorporés ou dont ils deviendront les composants ait été identifiée et que sa conformité aux conditions de la Directive 98/37 CE et à la législation nationale ait été déclarée.

Terruggia, 05/09/2007

Aldo Amerio
(Amministratore)

Fixation et préparation du boîtier

Le Sélecteur Logiques Base a été conçu pour être connecté aux automatismes SESAMO. Le sélecteur est généralement fixé à un support adéquat à proximité de l'entrée automatique.

Pour la fixation murale, procéder comme suit:
• Démonter le sélecteur en desserrant les vis D Fig.2 bloquant le couvercle au support métallique.
• Insérer le câble de connexion avec l'automatisme dans l'orifice B Fig.1.
• Utiliser les fentes A Fig.1 pour fixer le sélecteur au moyen de vis adéquates, et contrôler que le bornier de connexion est orienté vers le bas.
• Positionner le couvercle en le centrant sur les supports prévus C Fig.2, et contrôler que les DELs de signalisation sont correctement installées dans leurs logements. Avoir soin de ne pas endommager les DELs de signalisation durant l'insertion.
• Insérer les vis D Fig.2 à travers les fentes du couvercle E Fig.2, puis les visser dans les orifices filetés C Fig.2 jusqu'au contact des vis avec le couvercle.
• Faire légèrement pression sur le couvercle en direction des flèches de la Fig.2 pour assurer l'appui complet de la couverture sur les quatre entretoises prévues, et bloquer simultanément les vis D Fig.2.
• Contrôler le fonctionnement de toutes les touches du sélecteur étendu; en cas de problèmes, desserrer les vis D Fig.2 et effectuer à nouveau les opérations de montage du couvercle.

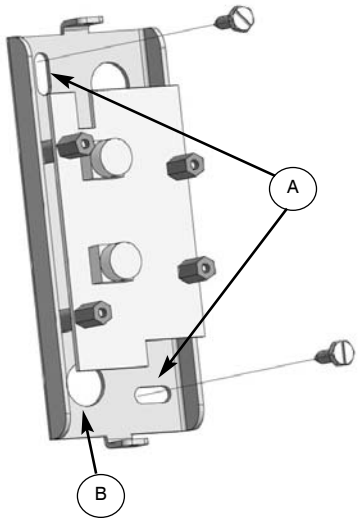


Fig. 1

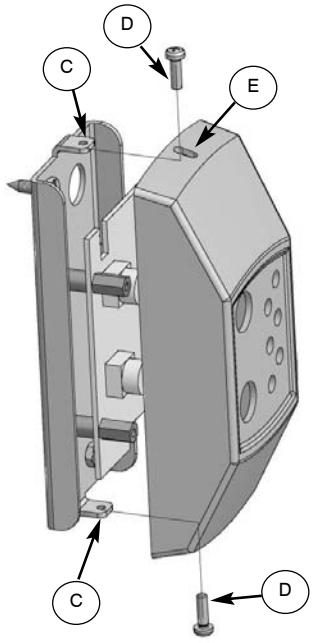
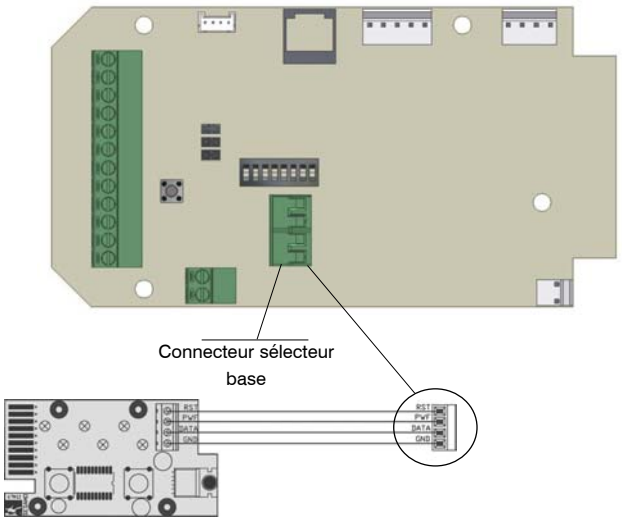


Fig. 2

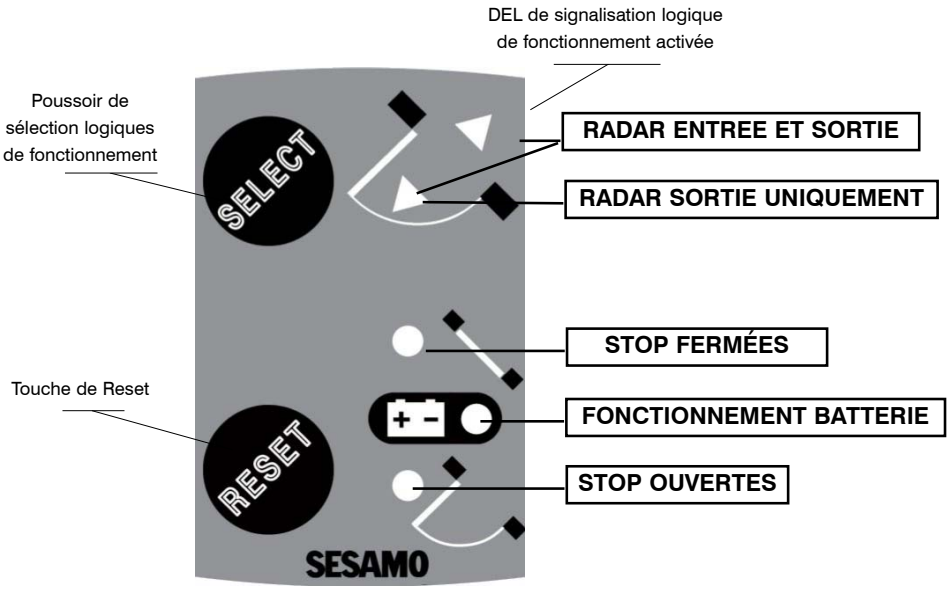
Connexions électriques

ATTENTION

Pour la connexion, utiliser un câble blindé à 4 fils de 0,22mm (max. 50 m): connecter les 4 conducteurs internes du câble blindé en respectant les correspondances imprimées sur le bornier de l'unité électronique et sur le sélecteur multilogique.
Ne pas connecter le blindage du câble utilisé.



Description et utilisation du sélecteur base



Logiques de fonctionnement

Le sélecteur base permet de sélectionner les logiques de fonctionnement de l'automatisme suivantes:

• **Stop fermées:** l'automatisme commande la fermeture complète des portes. Avec cette logique, les entrées START1 et START2 de la carte électronique de contrôle ne sont pas surveillées; si prévue, l'électroserrure bloque les portes.

• **Stop ouvertes:** l'automatisme commande l'ouverture complète des portes. Avec cette logique, les entrées START1 et START2 de la carte électronique de contrôle ne sont pas surveillées.

• **Radar entrée et sortie:** les deux entrées START 1 et START 2 de la carte électronique de contrôle sont surveillées. Un signal provenant d'un capteur connecté à l'une de ces entrées commande l'ouverture et la fermeture successive des portes. L'électroserrure, si prévue, ne bloque jamais les portes.

• **Radar sortie uniquement:** seule l'entrée START 2 de la carte électronique de contrôle est surveillée. Un signal provenant d'un capteur connecté à l'une de ces entrées commande l'ouverture et la fermeture successive des portes. L'électroserrure, si prévue, bloque les portes quand ces dernières arrivent en position de fermeture complète.

Les DELs de signalisation indiquent la logique actuellement activée (DEL allumée).Pour changer de logique, presser la touche SELECT: à chaque pression de la touche correspond l'allumage en séquence des DELs correspondant aux différentes logiques. Une fois la logique désirée atteinte, la DEL clignote durant quelques secondes; quand la DEL est allumée fixe, la carte de contrôle acquiert la nouvelle logique.

• **Fonctionnement batterie: logique non selectionable**
Del allumée : Automatisme alimenteé avec baterie
Del clignotant: baterie décharge

Touche RESET: entraîne le Reset de l'unité de contrôle et du sélecteur base

Touche SELECT: permet de sélectionner la logique de fonctionnement désirée

SESAMO srl
Str. Gabannone, 8/10 • 15030 Terruggia (AL) • Italy
Tel: +39 0142 403223 • Fax: +39 0142 403256
www.sesamo.eu • E-mail: info@sesamo.eu

MAN_SB_I_1_11_07